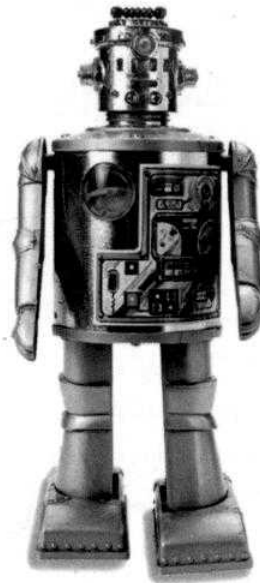


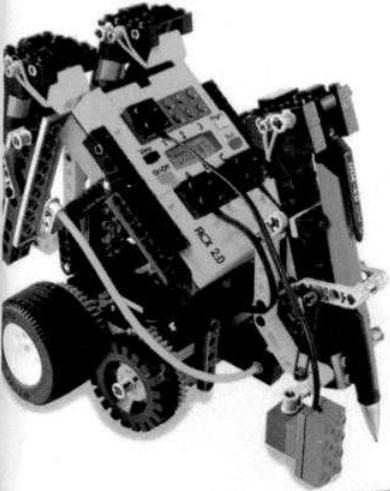
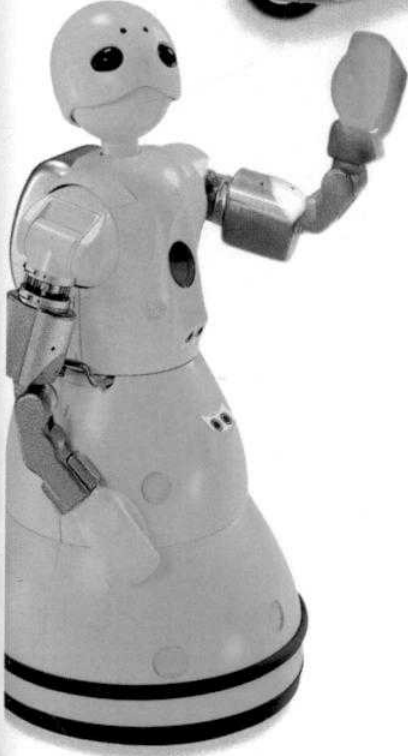
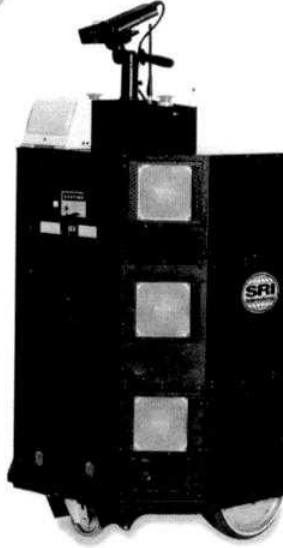
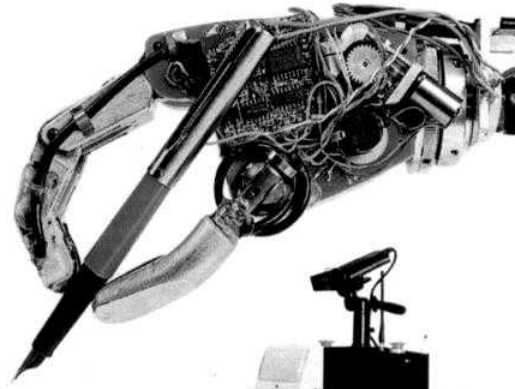
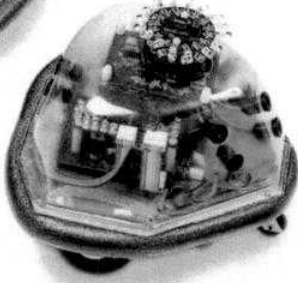
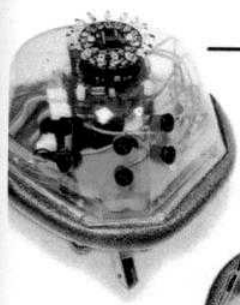
ROBOT



نویسنده: راجر بریجمن

مترجم: نسیم علی زاده اهدایی





عنوان و نام پدیدآور: دنیای روبات‌ها / نویسنده راجر بریجمن؛
 مترجم نسیم علی‌زاده اهدایی.
 مشخصات نشر: تهران: پیام بهاران، ۱۳۹۵.
 مشخصات ظاهری: ۷۶ ص.؛ مصورا رنگی؛ ۲۹×۲۲ س.م.
 شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۲۶۰-۲۵-۷
 یادداشت: عنوان اصلی: Robot, c. ۲۰۰۴
 موضوع: روبات‌ها -- ادبیات کودکان و نوجوانان
 موضوع: روباتیک -- ادبیات کودکان و نوجوانان
 رده بندی دیویی: [ج] ۶۲۹/۸۹۲
 رده بندی کنگره: ۴۵۹ ۱۳۹۴ ب/۲ TJ۲۱۱
 سرشناسه: بریجمن، راجر فرانسیس، ۱۹۴۰ م Bridgman, Roger Francis
 شناسه افزوده: علی‌زاده اهدایی، نسیم، ۱۳۶۱-، مترجم
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا
 شماره کتابشناسی ملی: ۴۱۴۴۵۲۰

دنیای روبات‌ها

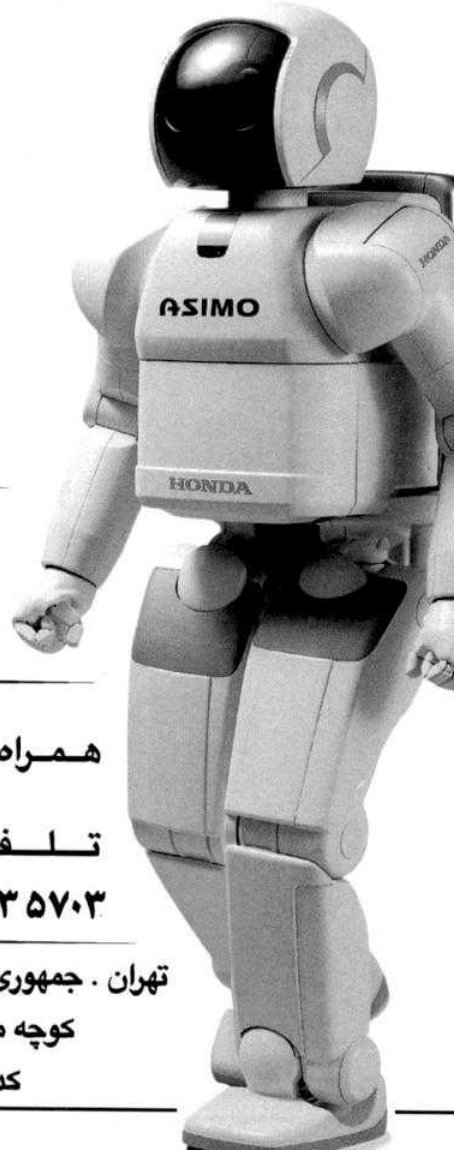
نویسنده: راجر بریجمن
 ترجمه: نسیم علیزاده اهدایی
 اجرای تصاویر: یوسف بابایی درویش
 صفحه‌آرایی: مصطفی خسروآبادی
 چاپ اول: ۱۳۹۵
 شمارگان: ۱۰۰۰ جلد
 چاپخانه: چاپ سجاد

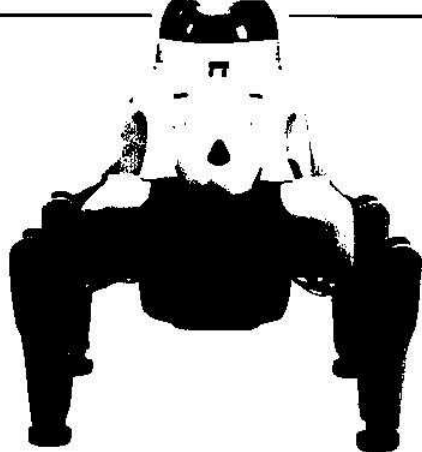


پیا بهار

همراه: ۰۹۱۰ ۴۴۴ ۶۰ ۱۰
 ۰۹۱۲ ۱۲۲ ۴۸۱۰
 تلفن: ۳۳۱۱۴۲۷۵
 ۳۳۹۰۴۹۹۵ ۳۳۹۳۵۷۰۳

تهران . جمهوری اسلامی . بین سعدی و ظهیرالاسلام
 کوچه مظفری . بن بست اول . پلاک ۵
 کد پستی: ۱۱۴۶۸۱۳۵۱۳





فهرست

۴۴	روبات‌های زیردریایی	۶	روبات چیست؟
۴۶	کاربرد روبات در فضا	۸	روبات‌های افسانه‌ای
۴۸	روبات و هنر	۱۰	روبات‌های اولیّه
۵۰	روبات‌های موزیکال	۱۲	سر آغاز علم روباتیک واقعی
۵۲	انیماترونیک	۱۴	روبات‌های متحرک
۵۴	ماشین‌های احساسی	۱۶	حواس روبات
۵۶	تیم‌ها و گروه‌های روباتی	۱۸	هوش مصنوعی
۵۸	سایبورگ یا انسان مکانیکی	۲۰	نقش روبات‌ها در صنعت
۶۰	روبات انسان‌نما	۲۲	کنترل از راه دور
۶۲	به‌سوی آینده	۲۴	روبات‌های آماده‌ی مصرف
۶۴	آیا می‌دانید؟	۲۶	روبات‌ها در کلاس درس
۶۵	پرسش و پاسخ	۲۸	بازی با روبات
۶۶	خط سیر زمانی	۳۰	جنگ روبات‌ها
۶۸	بیش‌تر بدانید	۳۲	روبات‌های ورزش‌کار
۷۰	فهرست معانی	۳۴	کاربرد روبات‌ها در آزمایشگاه
۷۲	ایران در جمع روبات‌سازان جهان	۳۶	کاربرد روبات در پزشکی
		۳۸	خدمات کار خانگی
		۴۰	کار در شرایط دشوار
		۴۲	رانندگی و پرواز